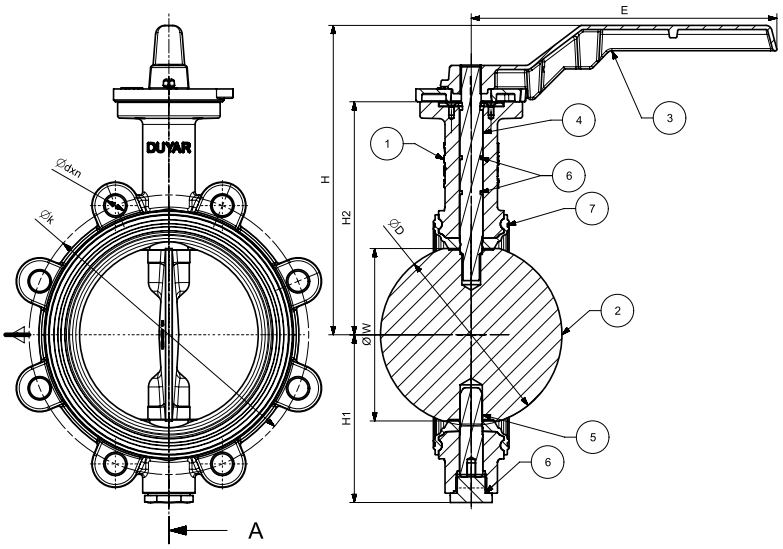
LUG VULKANİZE KELEBEK VANA (NİKEL KLAPELİ, PN16)
-LUG VULCANIZED BUTTERFLY VALVE (NICKEL CLAPPER, PN16)

T-1010 Sfero Döküm / *Ductile Iron*





Genel Özellikler / ***General Specifications***
Çalışma Sıcaklık Aralığı / ***Working Temperature :*** -10 ... +110 °C (16 Bar)

Standartlar / ***Standards***
Sertifikalar / ***Certificates :***
Tasarım / ***Design :*** TS EN 593
Bağlantı Boyutları / ***Connection Dimensions :*** TS EN 1092-2
DN40-DN150: PN10/16 - DN200-DN450: PN16
Alından Alına Boyutlar / ***Face to Face Dimensions :*** TS EN 558 (Seri 20)
Testler / ***Tests :*** TS EN 12266-1

Uygulamalar / ***Applications***
HVAC Sistemleri.Arıtma Tesisleri,Kağıt Endüstrisi, Tatlı Su Tesisatları
HVAC Systems, Water treatment systems, Paper industry, Fresh water system

Malzeme Özellikleri / *Material Specifications*

No	Parça Adı / *Part Name*	Malzeme / *Material*
1	Gövde / *Body*	GGG 40 - EN GJS 400-15 - Sfero Döküm / *Ductile Iron*
2	Klape + Kaplama / *Clapper + Plated*	GGG 40 - EN GJS 400-15 - Sfero Döküm + Nikel Kaplama / *Ductile Iron + Nickel Plated*
3	Kol / *Lever*	GGG 40 - EN GJS 400-15 - Sfero Döküm / *Ductile Iron*
4	Üst Mil / *Top Stem*	X20Cr13 - AISI420 - Paslanmaz Çelik / *Stainless Steel*
5	Alt Mil / *Bottom Stem*	X20Cr13 - AISI420 - Paslanmaz Çelik / *Stainless Steel*
6	O-Ring	EPDM
7	Vulkanize Conta / *Seat*	EPDM - *NBR*

Ölçüler / *Dimensions*

Anma Basıncı / *Nominal Pressure*		**16 Bar**														
Anma Çapı / *Nominal Diameter*	**DN**	**40**	**50**	**65**	**80**	**100**	**125**	**150**	**200**	**250**	**300**	**350**	**400**	**450**	**500***	**600***
Vana Boyutları / *Valve Dimensions*	L	33	43	46		52	56		60	68	78		102	114	127	154
	E	210				265			355	Dişli Kutuludur / *With Gear Box*						
	H1	77	81	87	99	111	132	144	185	208	251	277	308	342	374	459
	H2	144	162	175	193	200	218	226	280	315	354	388	416	455	490	562
	H	205	222	235	253	260	288	296	340	Dişli Kutuludur / *With Gear Box*						
	W	26,8	31	45,9	62,2	90,6	110	145,6	193,9	241,6	292,3	341,8	388,8	445,6	480.5	566.4
	D	42,5	53	65	79	104,5	123,5	156	203	251	302,5	354	402	455	492.5	582
	k	110	125	145	160	180	210	240	295	355	410	470	525	585	650	770
	dxn	M16x4			M16x8			M20x8	M20x12	M24x12		M24x16	M27x16	M27x20	M30x20	M33x20
	Tepe Flanş / *Upper Flange*	F05				F07			F10				F16			
	Mil Ölçüsü / *Stem Dimension*	□9				□14	□17		□22				□27		Ø41,3	Ø50,8
Ağırlık / *Weight*	Kg	2,5	3	3,5	4	6	7	9	15	23	27	49	90	110	159	250

*DN500 ve DN600 ölçüleri sitli model olup, PN 6/ 10 / 16 flanş bağlantısına uygundur.
*/ *DN500 and DN600 are produced with seat and are suitable with PN 6/ 10 / 16 flange connections.*